



БУБЛІЄНКО НАТАЛІЯ ОЛЕКСАНДРІВНА

Посада: доцент кафедри екологічної безпеки та охорони праці Національного університету харчових технологій

Особисті дані: народилась 31 жовтня 1970 р.
громадянство: Україна

Мови: українська (рідна)

Контактна інформація:

Адреса вул. Володимирська, 68, Київ, 01601, Україна
Тел.: (044) 2879429
E-mail: 3110nb@gmail.com
www: <http://nuft.edu.ua>

Освіта:

2021 підвищення кваліфікації в Інституті ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України (відділ геоботаніки та екології);

2016 підвищення кваліфікації в Центральному інституті післядипломної педагогічної освіти ДВНЗ «Університет менеджменту освіти» НАПН України;

2015 підвищення кваліфікації в Інституті біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України (відділ біохімії вітамінів та коензимів);

2011 підвищення кваліфікації в Українському науково-дослідному інституті цукрової промисловості (відділ екології);

2005 отримала вчене звання доцента кафедри біохімії та екології харчових виробництв;

2003 підвищення кваліфікації, Зимова школа «Практичні та методологічні аспекти викладання екологічних дисциплін у вищій школі» в Національному Університеті «Києво-Могилянська Академія»;

1998 **кандидат технічних наук (03.00.20 - біотехнологія)**, Український державний університет харчових технологій;

1992 **випускниця кафедри біотехнології і мікробіології** Київського технологічного інституту харчової промисловості.

Професійний досвід:

з 2003 **доцент кафедри екологічної безпеки та охорони праці** Національний університет харчових технологій;

2007 – 2019 вчений секретар спеціалізованої вченої ради із захисту дисертацій, Національний університет харчових технологій;

1998 – 2003 асистент кафедри біохімії та екології харчових виробництв, Національний університет харчових технологій, Київ, Україна.

Викладацька діяльність:

Лекційні курси «Екологія та охорона навколишнього середовища», «Альтернативна енергетика», «Біологічні процеси екологічних технологій» і «Технологічні розрахунки та звітність у природоохоронній діяльності» для здобувачів освітнього ступеня «Бакалавр» спеціальності 101 «Екологія».

Є керівником кваліфікаційних робіт на здобуття освітнього ступеня «Магістр» за спеціальностями 101 «Екологія» та 183 «Технології захисту навколишнього середовища».

Наукові публікації та доповіді:

Понад 60 статей у наукових фахових журналах, понад 100 доповідей на наукових конференціях, 2 патенти України.

Статей у базах **Scopus** – 4, індекс Хірша – 1.

Останні статті:

1. Yashchuk, N., Matseiko, L., Bober, A., Kobernyk, M., Gunko, S., Grevtseva, N., Boyko, Y., Salavor, O., Bublisko, N., & Babych, I. (2021). *The technological properties of winter wheat grain during long-term storage. Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences*, 15, 926–938.

2. Бублієнко, Н., Семенова, О., Лавринюк, О. *Метанова ферментація стоків свиноферм. Наукові горизонти*. 2020. 7 (92): 74 – 79.

3. Бублієнко, Н., Семенова, О., Скидан, О., Тимощук, Т., Ткачук, В. *Біотехнологічна утилізація опалого листя. Наукові горизонти*. 2020. 2 (87): 7 – 14.

4. Semenova, O., Bublisko, N., Suleyko, T., Reshetniak, L. *Wastewater treatment from nitrogen compounds. The scientific heritage. Vol. 2, № 43. 2020: 37 – 41.*

5. Бублієнко, Н., Семенова, О., Сулейко, Т. *Застосування екотехнології для переробки відходів свиноферм. Харчова промисловість*. 2019. 25: 148 – 155.

6. O. Semenova, N. Bublisko, T. Shylofost, O. Semenova, L. Reshetniak *Cleaning of sewages with use of pinotenk. Modern Science (Moderni veda)*. 2016. 6: 151 – 155.

7. Бублієнко, Н., Семенова, О., Жилик, А., Семенова, О., Тимощук-Марцінюк, Т. *Біоконверсія рослинних відходів сільського господарства із застосуванням метанової ферментації. Вісник Житомирського національного агроекологічного університету*. 2016. 2 (56), т. 1: 31 – 37.

8. Семенова, Е., Бублиенко, Н., Шилофост Т. *Очистка нефтесодержащих сточных вод. Вестник Витебского государственного технологического университета*. 2014. 27: 161 – 167.

9. Семенова, Е., Бублиенко Н., Сулейко, Т. *Электростимулирование активного ила аэротенков как способ интенсификации очистки сточных вод предприятий молокоперерабатывающей промышленности. Химия и технология воды*, 2014. Vol. 36, № 5 (241): 441 – 447.

10. Семенова, Е., Бублиенко, Н., Шилофост, Т., Бублиенко, А. *Биохимическая очистка нефтесодержащих сточных вод. Химия и технология воды*, 2013. Vol. 35, № 4 (234): 331 – 340.

11. Semenova, O., Bublisko, N., Smirnova, J., Tkachenko, T., Reshetnyak, L. *Use of higher concentration of active sludge organisms for intensifying dairies' wastewater treatment process. Наукові праці НУХТ*, 2013. 50: 23 – 26.

12. Semenova, O., Bublisko, N., Smirnova, J., Shylofost, T., Pastushenko, A. *Intensification of biochemical purification of oil wastewater process by acting on biocenosis activity. Наукові праці НУХТ*, 2012. 46: 16 – 19.

13. Семенова, Е., Ткаченко, Т., Бублиенко, Н. *Биодеградация загрязнений сточных вод предприятий пищевой промышленности. Химия и технология воды*, 2013. Vol. 35, № 2 (232): 151–159.

14. Semenova, O., Smirnova, J., Bubliko, N., Shylofost, T., Bubliko, O. *Method of mathematical planning of experiment for optimal flowsheet selection of biochemical oil wastewater treatment. Наукові праці НУХТ, 2013. 49: 83 – 87.*

Доповіді на конференціях:

1. Бублієнко, Н., Семенова, О., Сулейко, Т. Утилізація гною свиноферм для отримання біогазу. *Наукові проблеми харчових технологій та промислової біотехнології в контексті Євроінтеграції: IX Міжнародна науково-технічна конференція, Київ. НУХТ, 2020: 159 – 161.*

2. Бублієнко, Н. Утилізація бурякового жому з отриманням біогазу. *Наукові проблеми харчових технологій та промислової біотехнології в контексті Євроінтеграції: IX Міжнародна науково-технічна конференція, Київ. НУХТ, 2020: 29 – 30.*

3. Zakharova, R., Bubliko, N., Semenova, O. *Cleaning wastewater of animal complexes. Передовые технологии в системах водоотведения населенных мест : Международная научно-практическая конференция, Минск. БГТУ, 2020: 192 – 193.*

4. Мостова, В., Бублієнко, Н., Семенова, О. Біотехнологічне виробництво енергії з бурякового жому. *Сучасні досягнення фармацевтичної технології і біотехнології: VIII Міжнародна науково-практична конференція, Харків. НФаУ, 2019: 343 – 344.*

5. Карапута, О., Бублієнко, Н. Використання відходів птахофабрик у біоенергетиці. *Наукові проблеми харчових технологій та промислової біотехнології в контексті Євроінтеграції: VIII Міжнародна науково-технічна конференція, Київ. НУХТ, 2019: 209 – 210.*

6. Козут, В., Бублієнко, Н. Впровадження інструментів екологічного менеджменту на шляху до євроінтеграційних процесів на молочних підприємствах. *Сталий розвиток країни в рамках Європейської інтеграції: Всеукраїнська науково-практична конференція, Житомир. ЖДТУ, 2017: 108.*

7. Semenova, E., Bubliko, N., Shpyakina, A. *Energy use of methane fermentation in enterprises for the production of citric acid. 8th Central European Congress on Food 2016. Food Science for Well-being (CEFood 2016): Book of Abstracts, Київ. NUFT, 2016: 184.*

8. Шпякіна, А., Семенова, О., Бублієнко, Н. *Раціональне використання вторинних ресурсів молочної промисловості. Екологічна безпека як основа сталого розвитку суспільства. Європейський досвід і перспективи: II Міжнародна науково-практична конференція, Львів. ЛДУБЖ, 2015: 249 – 250.*

9. Семенова, О., Бублієнко, Н., Вітюк, О. *Сучасні напрямки використання та утилізації бурякового жому. Efektivni nastroje modernich ved – 2013: IX Міжнародна науково-практична конференція, Praha, 2013: 10 – 12.*

10. Semenova, O., Bubliko, N., Smirnova, J., Tkachenko, T. *Innovative wastewater dairy. The Second North and East European Congress on Food, Київ. NUFT, 2013: 132.*

11. Бублієнко, Н., Семенова, О., Лисенко, А., Столяр, І. *Утилізація опалого листя з використанням метанової ферментації. Moderni vuzoznenosti vedy – 2014: X Міжнародна науково-практична конференція, Praha, 2014: 3 – 5.*

12. Semenova, O., Bubliko, N., Smirnova, J., Shylofost, T. *Biochemical purification of wastewater oil processing products. The Second North and East European Congress on Food, Київ. NUFT, 2013: 123.*

Підручники:

1. Семенова О.І., Бублієнко Н.О. *Основи екологічної токсикології К.: НУХТ, 2014. – 265 с.*

2. Левандовський, Л.В., Бублієнко Н.О., Семенова О.І. *Природоохоронні технології та обладнання: К.: НУХТ, 2013. – 243 с.*

3. Левандовський Л.В., Дрюк В.Г., Семенова О.І., Бублієнко Н.О., Скляр С.І. *Біологічна хімія К.:НУХТ, 2012. – 363 с.*